

**Declaration and Power of Attorney for Patent Application**

특허 출원 관련 선언 및 위임권

**Korean Language Declaration**

아래 지명된 발명자로서, 본인은 하기 사항을  
선언합니다:

As a below named inventor, I hereby declare that:

본인은 거주지, 우송 주소 및 국적은 본인의 성명 아래에  
기재된 것과 동일합니다.

My residence, mailing address and citizenship are as  
stated next to my name.

본인은 하기 명시된 발명에 대한 특허를 청구하는 주제의  
최초 원래 단독 발명자이거나 (아래에 한 이름만이  
기재된 경우) 또는 최초 원래 공동 발명자임을 (아래에  
여러 이름이 기재된 경우) 확인합니다.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one  
name is listed below) or an original, first and joint inventor (if  
plural names are listed below) of the subject matter which is  
claimed and for which a patent is sought on the invention  
entitled.

**METHOD FOR MANUFACTURING GARNET SINGLE  
CRYSTAL AND GARNET SINGLE CRYSTAL  
MANUFACTURED THEREBY**

본 발명의 명세서는:

the specification of which

- 여기에 첨부합니다.  
 미합중국 출원번호 또는 PCT 국제 출원번호는

is attached hereto.

was filed on \_\_\_\_\_

as United States Application Number or PCT  
International Application Number

and was amended on  
\_\_\_\_\_  
(if applicable)

로

일에 출원되었고

일에 개정되었음 (해당경우).

본인은 상기 개정에 의해 수정된 상기 명세서는 물론  
특허 청구의 내용을 검사했으며 이해했음을 확인합니다.

I hereby state that I have reviewed and understand the  
contents of the above identified specification, including the  
claims, as amended by any amendment referred to above.

본인은 연방 규정 코드인 제 37 장의 제 1.56 항에  
의거하여 특허 자격에 관한 자료 정보를 공개할 의무를  
인정합니다.

I acknowledge the duty to disclose information which is  
material to patentability as defined in Title 37, Code of  
Federal Regulations, §1.56.

## Korean Language Declaration

본인은 외국인 특허 출원(들)이나 발명서의 충명서 관련 경우에는 미합중국 코드인 제 35 장의 제 119(a) - (d)항이나 제 365(b)항에 의거하여 또는 미합중국 이외에 적어도 한 국가를 지정하는 PCT 국제 출원의 경우에는 제 365(a)항에 의거하여 하기 명시된 특허 출원의 외국 우선권을 주장하며, 외국인 특허 출원, 발명자 충명서 또는 우선권이 주장되는 출원일 이전에 제출된 PCT 국제 출원도 또한 아래에 해당 판을 체크함으로서 확인하였습니다.

**Prior Foreign Application(s)**  
외국인 선형 출원

(Number) (번호)	(Country) (국가)

본인은 미합중국 코드인 제 35 장 제 119 항(e)에 명시된 바와 같이 하기 미합중국 가출원에 관련된 특권을 요구합니다.

(Application No.) (출원 번호)	(Filing Date) (출원 일자)

본인은 미합중국 코드인 제 35 장의 미국인 출원(들) 관련 제 120 항에 명시된 바와 같이 또는 미합중국을 지정하는 PCT 국제 출원 요구 관련 제 365(c) 항에 명시된 바와 같이 하기 출원의 특권을 요구합니다. 이 출원서에 있는 각 특허 칭구의 내용이 미합중국 코드인 제 35 장 제 112 항의 첫번째 절에서 명시된 바와 같이 종전의 미국 또는 PCT 국제 출원에 발표되지 않았으면 본인은 연방 규정 코드인 제 37 장 제 1.56 항에 명시된 바와 같이 종전 출원일자와 이 출원서의 국내 또는 PCT 국제 출원일자 사이에 특허 자격에 대한 자료 정보를 공개할 의무를 인정합니다.

PCT/KR2003/002714 (Application No.) (출원 번호)	11 December 2003 (Filing Date) (출원 일자)

(Application No.) (출원 번호)	(Filing Date) (출원 일자)

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, §119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

<b>Priority Claimed</b> 우선권 주장	
<input type="checkbox"/> Yes 네	<input type="checkbox"/> No 아니오
<input type="checkbox"/> Yes 네	<input type="checkbox"/> No 아니오
<input type="checkbox"/> Yes 네	<input type="checkbox"/> No 아니오

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.) (출원 번호)	(Filing Date) (출원 일자)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s), or §365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

Pending (Status: Patented, Pending, Abandoned) (현황: 특허 획득, 출원중, 포기)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (현황: 특허 획득, 출원중, 포기)

## Korean Language Declaration

본인이 아는 한도 내에서 여기에 제공된 모든 내용이 사실이고, 제공 된 정보나 소신이 모두 사실임을 확인하며, 더나아가 미합중국 코드 제 18 장의 제 1001 절에 명시된 바와 같이 고의의 허위 진술 및 이와 유사한 행위는 별금이나 투옥으로 처벌받거나 별금과 강제형을 모두 받을 수 있고 이러한 고의의 허위 진술은 특히 충원이나 후에 발급된 특허의 유효성을 위태롭게 만들 인지하면서 여기에 진술함을 선언합니다.

위임권: 지명은 발명자로서 본인은 이 특허를 충원하고 이와 관련하여 특허 및 상표청이 요구하는 실무를 처리하기 위해서 하기 변호사(들) 및/또는 대리인(들)을 임명합니다.  
(성명 및 등록번호 기입)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)



**022850**

서신 수신자:

Send Correspondence to:

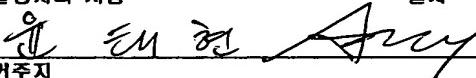
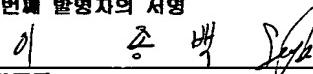


**022850**

직통 전화 수신자: (성명 및 전화번호)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

**(703) 413-3000**

단독 또는 1번째 발명자의 성명	Full name of sole or first inventor <b>YOUN, Tae-Hyun</b>	
발명자의 서명	일자	Inventor's signature      Date  23 May 2006
거주지 경기 고양시 덕양구 광선동 163-14 02/24/20	Residence A-202 Miraejootaek, 163-14, Kwansan-Dong, Dukyang-Gu, Goyang-Si, Gyeonggi-Do, Republic of Korea	
국적 대한민국	Citizenship Republic of Korea	
우송 주소 경기 고양시 덕양구 광선동 163-14 02/24/20	Mailing Address A-202 Miraejootaek, 163-14, Kwansan-Dong, Dukyang-Gu, Goyang-Si, Gyeonggi-Do, Republic of Korea	
만약 있으면 2번째 공동 발명자의 이름		
2번째 발명자의 서명	일자	Second Inventor's signature      Date  23 May 2006
거주지 경남 사천시 서포면 구랑리 826-2	Residence 826-2 Jokyo Gurang-Ri, Seopo-Myeon, Sacheon-Si, Gyeongsangnam-Do, Republic of Korea	
국적 대한민국	Citizenship Republic of Korea	
우송 주소 경남 사천시 서포면 구랑리 826-2	Mailing Address 826-2 Jokyo Gurang-Ri, Seopo-Myeon, Sacheon-Si, Gyeongsangnam-Do, Republic of Korea	

### Korean Language Declaration

만약 있으면 3번째 공동 발명자의 이름	Full name of third joint inventor, If any BAE, Seung-Chul	
3번째 발명자의 서명	일자	Third Inventor's signature Date
배승철		23 May 2006
거주지 부산광역시 강서구 죽동동 107-2	Residence 107-2 Jukdong-Dong, Gangseo-Gu, Busan-Si, Republic of Korea	
국적 대한민국	Citizenship Republic of Korea	
우송 주소 부산광역시 강서구 죽동동 107-2	Mailing Address 107-2 Jukdong-Dong, Gangseo-Gu, Busan-Si, Republic of Korea	

만약 있으면 4번째 공동 발명자의 이름	Full name of fourth joint inventor, If any	
4번째 발명자의 서명	일자	Fourth Inventor's signature Date
거주지	Residence	
국적	Citizenship	
우송 주소	Mailing Address	